**Аннотации к рабочим программам среднего общего образования**

**2019-2020 учебный год**

Рабочие программы по предметам учебного плана для 10-11 классов составлены в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования.

Нормативно-правовая база:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. приказ Минобрнауки России от 30.08.2013 № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
3. приказ Минобрнауки России от 09.03.2004 № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (в части 10-11 классов);
4. приказ комитета образования от 27.05.2013 № 254 «Об утверждении регионального базисного учебного плана на 2013-2014 учебный год для общеобразовательных учреждений Еврейской автономной области»;
5. постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
6. приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»;
7. приказ Минпросвещения России от 28.12.2018 №345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
8. письмо комитета образования ЕАО от 28.03.2019 г. № 14-1339 «Об организации образовательной деятельности в 2019/2020 учебном году».
9. Основная образовательная программа основного общего образования МКОУ СОШ с. Биджан от 28.08.2017 № 119.
10. Приказ МКОУ СОШ с. Биджан «Об утверждении учебного плана на 2019/2020 учебный год» № 105 от 13 июня 2019 г.

Структура рабочей программы среднего общего образования (10-11 классы) по ФКГСОО (2004 года) по учебному предмету (курсу) включает в себя следующие разделы (бумажный вариант):

1) титульный лист;

1. пояснительная записка к рабочей программе должна содержать следующую информацию:

1. перечень нормативных правовых документов, на основании которых разработана рабочая программа;

2. цели и задачи, решаемые при реализации рабочей программы;

3. сведения о программе (примерной или авторской), на основании которой разработана рабочая программа, с указанием наименования, автора и года издания (в случае разработки рабочей программы на основании примерной или авторской);

4. информация о внесённых изменениях в примерную или авторскую программу и их обоснование;

5. определение места и роли учебного курса, предмета в овладении обучающимися требований к уровню подготовки обучающихся (выпускников) в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами;

6. информация о количестве учебных часов, на которое рассчитана рабочая программа (в соответствии с учебным планом, годовым календарным учебным графиком);

7. формы организации образовательного процесса обучения;

8. виды и формы контроля;

9. планируемый уровень подготовки выпускников на конец учебного года.

1. требования к уровню подготовки обучающихся (знать, уметь, использовать);
2. содержание учебного предмета, курса;
3. тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы, раздела;
4. календарно-тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы;
5. перечень учебно-методического обеспечения для лабораторных работ;
6. список литературы (основной и дополнительной), электронные ресурсы.

**Аннотация к рабочей программе по русскому языку 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по русскому языку в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Программы общеобразовательных учреждений для средней (полной) школы. А.И. Власенков, Л.М. Рыбченкова. – М.: Просвещение.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 70 часов (2 часа в неделю);

11 класс – 68 часа (2 часа в неделю).

В авторскую программу 10 и 11 классы внесены изменения, т.к. региональный компонент предусматривает 1 час в неделю на предмет «Русский язык».

**Аннотация к рабочей программе по литературе 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по литературе в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерными программами среднего (полного) общего образования по литературе (письмо департамента государственной политики в образовании МОиН РФ от 07.06.2005 г. № 03-1263).

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 105 часов (3 часа в неделю);

11 класс – 102 часов (3 часа в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

**Учебники по литературе** рассказывают о мировой литературе XIX века (10 класс, авторы: Ю.В. Лебедев, А.Н.Романова, Л.Н.Смирнова), XX – начала XXI веков (11 класс под редакцией В.П.Журавлева). В учебниках, вместе с отечественной литературой, c творчеством Пушкина, Гоголя, Лермонтова, Некрасова и других писателей, рассматриваются сходные явления мировой литературы.

**Аннотация к рабочей программе по английскому языку 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по английскому языку в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по английскому языку для средней школы и Программы Альпаков В.Г. Английский язык. Программы общеобразовательных учреждений. 10-11 классы. – М.: Просвещение.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 105 часов (3 часа в неделю);

11 класс – 102 часов (3 часа в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

При изучении иностранного языка стимулируется общее речевое развитие обучающихся; развивается их коммуникативная культура; формируется дружелюбное и толерантное отношение к ценностям иных культур, оптимизм и выраженная личностная позиция в восприятии мира, в развитии национального самосознания на основе знакомства с жизнью своих сверстников в других странах, с образцами зарубежной литературы разных жанров, с учётом достигнутого обучающимися уровня иноязычной компетентности.

**Аннотация к рабочей программе по математике 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по математике в 10–11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по математике для средней школы и Программы по алгебре для 7-9 классов к предметной линии учебников Г. В. Дорофеев, С. Б. Суворова, Е. А. Бунимович, Л. В. Кузнецова, С. С. Минаева, Л. О. Рослова. — М.: Просвещение; Программы по геометрии для 7-9 классов к предметной линии учебников Атанасян Л. С. Геометрия. 7-9 классы. М.: «Просвещение».

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 210 часов (6 часов в неделю, профильный уровень);

11 класс – 204 часов (6 часов в неделю, профильный уровень).

В авторскую программу изменений не внесено.

В базовом (\*профильном) курсе содержание образования, представленное в основной школе, развивается в следующих направлениях:

* систематизация сведений о числах; формирование представлений о расширении числовых множеств от натуральных до комплексных как способе построения нового математического аппарата для решения задач окружающего мира и внутренних задач математики; совершенствование техники вычислений;
	+ - развитие и совершенствование техники алгебраических преобразований, решения уравнений, неравенств, систем;
		- систематизация и расширение сведений о функциях, совершенствование графических умений; знакомство с основными идеями и методами математического анализа в объеме, позволяющем исследовать элементарные функции и решать простейшие геометрические, физические и другие прикладные задачи;
		- расширение системы сведений о свойствах плоских фигур, систематическое изучение свойств пространственных тел, развитие представлений о геометрических измерениях;
		- развитие представлений о вероятностно-статистических закономерностях в окружающем мире, совершенствование интеллектуальных и речевых умений путем обогащения математического языка, развития логического мышления;
* знакомство с основными идеями и методами математического анализа;
	+ - **\***совершенствование математического развития до уровня, позволяющего свободно применять изученные факты и методы при решении задач из различных разделов курса, а также использовать их в нестандартных ситуациях;
		- **\***формирование способности строить и исследовать простейшие математические модели при решении прикладных задач, задач из смежных дисциплин, углубление знаний об особенностях применения математических методов к исследованию процессов и явлений в природе и обществе.

**Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по информатике и ИКТ в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по информатике для средней школы и Программы общеобразовательных учреждений «Информатика и ИКТ» Семакин И.Г. М., - БИНОМ. Лаборатория знаний.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю);

11 класс – 34 часов (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

***Основная задача курса*** — сформировать готовность учащихся к активной учебной деятельности в информационной образовательной среде школы, к использованию методов информатики в других школьных предметах, подготовить учащихся к итоговой аттестации по предмету за курс основной школы и к продолжению образования в старшей школе.

В содержании УМК представлены ключевые теории, идеи, понятия, факты, относящиеся к предметной области «Математика и информатика» ФГОС основного уровня общего образования.

Структура содержания общеобразовательного предмета (курса) информатики в основной школе определена следующими укрупненными тематическими блоками (разделами):

* Информация вокруг нас.
* Информационные технологии.
* Информационное моделирование.
* Алгоритмика.

**Аннотация к рабочей программе по истории 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по истории в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по истории для средней школы и Программы общеобразовательных учреждений История. Обществознание. 10-11 классы.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 70 часов (2 часа в неделю, базовый уровень);

11 класс – 136 часов (4 часа в неделю, профильный уровень);

11 класс – 68 часов (2 часа в неделю, базовый уровень).

В авторскую программу изменений не внесено.

Особенностью курса истории, изучаемого на ступени среднего (полного) общего образования на базовом уровне, является его общеобязательный статус, независимость от задач профилизации образования и организации довузовской подготовки учащихся. Изучение истории на базовом уровне направлено на более глубокое ознакомление учащихся с социокультурным опытом человечества, исторически сложившимися мировоззренческими системами, ролью России во всемирно-историческом процессе, формирование у учащихся способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира. Тем самым, базовый уровень можно рассматривать как инвариантный компонент исторического образования на ступени среднего (полного) общего образования, связанный с приоритетными воспитательными задачами учебного процесса.

Особенностью курса истории, изучаемого на ступени среднего (полного) общего образования на профильном уровне, является его непосредственная связь с задачами профилизации образования и организацией довузовской подготовки учащихся. В связи с этим предполагается не только объемное наращивание содержания курса истории, но и, прежде всего, формирование более высоких требований к уровню подготовки учащихся, развитие у них умений и навыков, личностных качеств, необходимых для успешного продолжения обучения в высшей школе. Одновременно профильная модель исторического образования решает те же воспитательные задачи, которые являются главенствующими на базовом уровне. Изучение истории должно быть направлено на более глубокое ознакомление учащихся с социокультурным опытом человечества, исторически сложившимися мировоззренческими системами, ролью России во всемирно-историческом процессе, формирование у учащихся способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира.

**Аннотация к рабочей программе по обществознанию 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по обществознанию в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по обществознанию для средней школы и Программы «Обществознание». Предметная линия учебников под редакцией Л. Н. Боголюбова. 10-11 классы. М.: «Просвещение».

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 105 часов (3 часа в неделю, профильный уровень);

11 класс – 102 часов (3 часа в неделю, профильный уровень).

В авторскую программу изменений не внесено.

Содержание среднего (полного) общего образования на базовом уровне по «Обществознанию» представляет собой комплекс знаний, отражающих основные объекты изучения: общество в целом, человек в обществе, познание, экономическая сфера, социальные отношения, политика, духовно-нравственная сфера, право. Все означенные компоненты содержания взаимосвязаны, как связаны и взаимодействуют друг с другом изучаемые объекты. Помимо знаний, в содержание курса входят: социальные навыки, умения, ключевые компетентности, совокупность моральных норм и принципов поведения людей по отношению к обществу и другим людям; правовые нормы, регулирующие отношения людей во всех областях жизни общества; система гуманистических и демократических ценностей.

Содержание курса на профильном уровне обеспечивает преемственность по отношению к основной школе путем углубленного изучения некоторых социальных объектов, рассмотренных ранее. Наряду с этим, вводятся ряд новых, более сложных проблем, понимание которых необходимо современному человеку; изучаются вопросы, являющиеся основой для будущей профессиональной подготовки в области социальных дисциплин. Освоение нового содержания осуществляется с опорой на межпредметные связи с курсами истории, географии, литературы и др.

**Аннотация к рабочей программе по географии 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по географии в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы среднего (полного) общего образования по географии и авторской программы «Экономическая и социальная география мира» под редакцией В.П. Максаковского.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю);

11 класс – 34 часа (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Курс «Экономическая и социальная география мира» завершает географическое образование школьников. Курс сочетает экономико-географическое страноведение с общей экономической географией. Содержание учебного материала охватывает все аспекты содержания школьной географии основной школы и предлагает их на новом качественном уровне в условиях среднего (полного) общего образования.

**Аннотация к рабочей программе по физике 10-11 класс**

Рабочая учебная программа по физике в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по физике для средней школы и Программы общеобразовательных учреждений «Физика», М. Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б, Сотский Н.Н., «Дрофа».

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 70 часов (2 часа в неделю);

11 класс – 68 часов (2 часа в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Знание физических законов необходимо для изучения химии, биологии, физической географии, технологии, ОБЖ. Курс физики в примерной программе среднего (полного) общего образования структурируется на основе физических теорий: механики, молекулярной физики, электродинамики, электромагнитных колебаний и волн, квантовой физики. Особенностью предмета «физика» в учебном плане образовательной школы является и тот факт, что овладение основными физическими понятиями и законами на базовом уровне стало необходимым практически каждому человеку в современной жизни.

**Аннотация к рабочей программе по астрономии 11 класс**

Рабочая учебная программа по астрономии в 11 классе составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Программа: Астрономия. Базовый уровень. 11 класс: учебно-методическое пособие / Е. К. Страут. — М.: Дрофа, 2018. Программа предназначена для учителей, работающих по учебнику «Астрономия. Базовый уровень. 11 класс» авторов Б. А. Воронцова-Вельяминова, Е. К. Страута.

Программа составлена в соответствии с изменениями, внесенными в Федеральный компонент государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

11 класс – 34 часов (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Главной задачей курса становится систематизация обширных сведений о природе небесных тел, объяснение существующих закономерностей и раскрытие физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений. В ходе изучения курса важно сформировать представление об эволюции неорганической природы как главном достижении современной астрономии.

**Аннотация к рабочей программе по химии 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по биологии в 10-11 классе составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по химии для средней школы и Программы курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений. Габриелян О.С. – М.: Дрофа.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю);

11 класс – 34 часов (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Курс общей химии направлен на решение задачи интеграции знаний учащихся по неорганической и органической химии с целью формирования у них единой химической картины мира. Ведущая идея курса – единство неорганической и органической химии на основе общности их понятий, законов и теорий, а также на основе общих подходов к классификации органических и неорганических веществ и закономерностям протекания химических реакций между ними.

**Аннотация к рабочей программе по биологии 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по биологии в 10-11 классе составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по биологии для средней школы и Программы для общеобразовательных учреждений. Природоведение. 5 класс. Биология. 6 – 11 классы. – М.: Дрофа, 2011.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю);

11 класс – 34 часов (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Для понимания учащимися сущности биологических явлений в программу введены лабораторные работы, экскурсии, демонстрации опытов, проведение наблюдений. Всё это даёт возможность направленно воздействовать на личность учащегося: тренировать память, развивать наблюдательность, мышление, обучать приёмам самостоятельной учебной деятельности, способствовать развитию любознательности и интереса к предмету.

**Аннотация к рабочей программе по МХК 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по искусству в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы среднего (полного) общего образования, авторской программы Г.И. Даниловой «МХК». Программа ориентирована на УМК «МХК для 10-11 классов» под редакцией Г.И. Даниловой.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю);

11 класс – 34 часов (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Цель курса - дать представление о развитии мировой художественной культуры от истоков до современности.

Задачи:

1. развивать чувства, эмоции, образно-ассоциативное мышление и художественно-творческие способности;
2. воспитывать художественно-эстетический вкус, потребность в освоении ценностей мировой культуры;
3. освоить знания о стилях и направлениях в мировой художественной культуре, их характерных особенностях; о вершинах художественного творчества в отечественной и зарубежной культуре;
4. овладевать умениями анализировать произведения искусства, оценивать их художественные особенности, высказывать о них собственное суждение;
5. использовать приобретенные знания и умения для расширения кругозора, осознанного формирования собственной культурной среды.

**Аннотация к рабочей программе по технологии 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по технологии в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по технологии для средней школы и Программы общеобразовательных учреждений. Технология. 1-4 кл., 5-11 кл. – М.: Просвещение. Учебник «Технология» базовый уровень 10-11 класс для учащихся общеобразовательной школы под редакцией В.Д. Симоненко М. «Вентана-Граф».

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю);

11 класс – 34 часа (1 час в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Обучение старшеклассников технологии строится на основе освоения конкретных процессов преобразования и использования материалов, энергии, информации, объектов природной и социальной среды. Каждый раздел программы включает в себя основные теоретические сведения, практические работы и рекомендуемые объекты труда. Изучение материала программы, связанного с практическими работами предваряется необходимым минимумом теоретических сведений.

**Аннотация к рабочей программе по ОБЖ 10 класс**

Рабочая учебная программа по ОБЖ в 10 классе составлена в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта общего образования, на основе Примерной программы по ОБЖ для средней школы и Программы общеобразовательных учреждений. Основы безопасности жизнедеятельности. 1-11 классы. Под общей редакцией А.Т. Смирнова. М: Просвещение.

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 35 часов (1 час в неделю), а также 35 часов пятидневные учебные сборы.

В авторскую программу изменений не внесено.

В ходе изучения предмета юноши формируют адекватное представление о военной службе и качества личности, необходимые для ее прохождения. Девушки углубленно изучают основы медицинских знаний и здорового образа жизни, для чего в программу введен специальный раздел.

**Аннотация к рабочей программе по физической культуре 10-11 классы**

Рабочая учебная программа по физической культуре в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе Примерной программы по физической культуре для средней школы и Программы «Физическая культура» 1-11 классов. Составители В.И. Лях, А.А. Зданевич, М.: «Просвещение».

Программа рассчитана в соответствии с учебным планом и годовым календарным учебным графиком:

10 класс – 105 часов (3 часа в неделю);

11 класс – 102 часов (3 часа в неделю).

В авторскую программу изменений не внесено.

Данная программа имеет цель: формирование разносторонне физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и длительного сохранения собственного здоровья, оптимизации трудовой деятельности и организация активного отдыха.

В ходе ее достижения решаются задачи:

* формировать адекватную оценку собственных физических возможностей;
* углубить изучение основ базовых видов двигательных действий;
* развивать творческий подход к дальнейшему развитие координационных и кондиционных способностей;
* создать основу знаний о личной гигиене, о влиянии занятий физическими упражнениями на основные системы организма, развитие волевых и нравственных качеств;
* формирование понимание представлений о физической культуре личности и приемах самоконтроля; углубление представлений об основных видах спорта соревнований, оказания первой помощи при травмах;
* формировать привычку к самостоятельным занятиям физическими упражнениями и избранными видами спорта в свободное время;
* совершенствовать коммуникативные умения: воспитание взаимопомощи, дисциплинированности чувства ответственности.
* формировать устойчивости организма к неблагоприятным условиям внешней среды, воспитание ценностных ориентаций на здоровый образ жизни; закрепление навыков правильной осанки.